

# 东方市自建房改造安全鉴定第三方机构

产品名称	东方市自建房改造安全鉴定第三方机构
公司名称	海南维众检测鉴定有限公司
价格	15.00/平方米
规格参数	业务1:自建房改造安全鉴定 业务2:房屋鉴定中心
公司地址	海口龙华区（三亚吉阳区）
联系电话	132-72078915 13272078915

## 产品详情

东方市房屋检测鉴定中心、东方市危房鉴定单位、东方市钢结构检测机构、东方市厂房改造鉴定加固公司

--- 我们承接海南省所有市级、乡镇地区建筑物安全检测鉴定、加固施工、加固设计---

服务范围：

性质：既有建筑、在建工程、烂尾楼等；

功能：民用建筑、工业建筑;古建筑等；

结构：框架结构、框架剪力墙结构、砖混结构、砖木结构、混合结构、排架结构、钢结构、筒体结构、石砌体结构、大跨度空间结构；

楼层：低层建筑、多层建筑、中高层建筑、高层建筑、超高层建筑。

建筑地基基础下沉定期监测：

对建筑地下或周边存在矿道、地铁线路等对建筑产生的影响，建筑扩建加层及其它可能造成建筑地基基础下沉的情况，监测建筑地基基础下沉情况，及时发现并制止损害继续发生。

基坑周边建(构)筑物倾斜监测：

建筑基坑开挖对周边建筑物会产生一定影响，为防止可能造成的损坏，对基坑周边建筑物倾斜进行监测，及时发现并制止损害继续发生。

基坑周边建(构)筑物水平位移监测：

建筑基坑开挖对周边建筑物会产生一定影响，为防止可能造成的损坏，对基坑周边建筑物水平位移进行监测，及时发现并制止损害继续发生。

基坑周边建筑(地表)裂缝监测：

建筑基坑开挖对周边建筑物会产生一定影响，为防止可能造成的损坏，对基坑周边建筑物建筑(地表)裂缝进行监测，及时发现并制止损害继续发生。

建筑基坑管线变形监测：

建筑基坑开挖对周边供水管道、污水管道、天然气管道、暖气管道等产生一定影响，为防止可能造成的损坏，对基坑周边管线变形监测进行监测，及时发现并制止损害继续发生。

对已有房屋综合抗震能力进行判断

从这一层面上看，主要包括抗震构造、承载力等方面来进行分析，不仅如此，还应该从整体和局部等不同的层面来进行分析。对现有房屋的综合抗震能力进行细致地分析和判断是现如今，我国建筑结构抗震鉴定工作的主要方式。

，东方市自建房改造安全鉴定第三方机构

虽然说房屋在使用过程中避免不了损坏，但在房屋损坏鉴定工作中，房屋原有使用记录的保存是非常重要的，因此必要时需要定时进行房屋现状检测。

东方市自建房改造安全鉴定第三方机构，

根据委托方要求及相关规定，本次检测为火灾后构件初步鉴定评级，主要检测内容为：

- 1、调查房屋建造信息资料、历史沿革。
- 2、收集、补充、核对房屋的主要结构平面示意图。
- 3、通过对现场人员和现场残留物的调查，详细了解火灾发生时的火作用。
- 4、对检测范围内火灾后主要结构构件的损伤状况进行全数调查，并根据损伤状况评级。
- 5、考虑火灾后结构残余状态的材料力学性能和损伤等情况，对检测范围内各构件受火灾影响的程度进行评估。
- 6、检测结论与建议。

工业厂房检测鉴定，酒店结构安全检测！建筑结构安全检测，屋面光伏承重鉴定，酒店安全鉴定。钢结构检测单位，危险房屋安全就的，钢结构检测机构资质条件，房屋综合检测中心，房屋厂房安全检测，建筑工程检测工具包，钢结构检测鉴定。培训学校安全鉴定，新房屋荷载鉴定，桩基工程检测方案！主体结构实体检测，房屋厂房拆除安全检测，工程评优桩基检测，户外广告牌安全鉴定报告，房屋安全性检测报告。

东方市自建房改造安全鉴定第三方机构，

天然地基承载力检测，顾名思义就是采用现场取土或钻取岩芯进行测试，然后对结果进行统计、计算和评价。目前常用的天然地基承载力试验方法有静载荷法(包括三轴压缩法和单剪应力法)、动载试验法和动力触探试验等。其中三轴压缩法因其操作简便、经济合理而被广泛采用;而单剪应力法的适用范围较广，可用于各种工程地质条件的地基承载力验算。本文将重点介绍两种较为常用且简单易行而又比较有效的方法：静载荷法和动力触探法。

## 一、静载荷法

1. 原理 静载荷法是使用一定规格的钢制圆柱体作为加载装置，通过在桩顶施加垂直向下的压力使桩身产生水平方向的位移来测定地基的极限承载力和变形能力的一种地基基础设计计算方法.其基本原理是荷载作用时引起土的侧向变形与垂直向压力的乘积成正比，而与荷载作用的面积成反比。

2. 适用范围及优缺点 (1)适用场合：

一般适用于无地下水或地下水位较低的浅层砂类土地基上建筑物的地基处理以及软弱粘性土地基的处理 (2)优点：

该方法的适用范围很广，可以用于各种不同土层性质的地基土加固处理 (3)缺点：

由于柱体的刚度很小且自重较轻因而无法承受较大的集中荷载 (4)局限性：

1不能应用于含有坚硬杂填料的地段;2当柱体埋入软土层后会产生附加沉降。

## 二、动力触探仪简介：

1. 基本原理 动力触探仪是根据电磁感应定律制成的仪器.它由探头、电缆和控制器组成.探头固定在地面上并随同被测建筑物一起升降;电缆的一端连接着控制器的输入端并通过信号线连接到地面上的接收机中;另一端则连着被测建筑物中的传感器(即传感线圈).当探头接触地面时便产生一个交变磁场的变化磁场作用于传感线圈使其发生感应电动势并将这一变化的电势传递到控制器中从而得到相应的电压值并显示出来。

2. 工作过程 (1) 当传感器接收到某一电压值时便输出与之对应的电流信号 (2) 电压信号的幅度大小取决于所加负载的大小 (3) 将此电压信号送入控制器便可得到相应的电阻数值 (4) 根据电阻数值即可计算出地基的容许承载力 (5) 如果阻抗较大则说明地基的容许承重较小 (6) 若阻值过小则说明地基的容许承重过大 (7) 在上述分析的基础上。